BBK K112

手机真伪鉴别提示卡

尊敬的用户：

您好，为保证您的合法权益，建议您仔细阅读本提示卡，以便查验您购买的手机的真伪。

您购买的手机上应加贴尺寸为30mmX12mm的进网标志（蓝色或绿色）。

进网标志上第一行信息（由数字和“-”组成）是该型号手机的进网证号；第二行信息是该部手机的型号；第三行信息为扰码，这个扰码是唯一的。

您可以通过以下方式查验进网标志的真伪：

（一）网站查询

登陆WWW.TENAA.COM.CN网站，进入“标志验证”栏目按提示输入相关信息即可验证。

注：网站24小时免费服务，方便快捷，建议您使用此方式查验（人工电话查询和短消息查询，可能会因占线或繁忙而无法及时为您服务。）

（二）人工电话查询

服务内容：查询进网标志信息和手机串号的真伪。本方式不收取任何查询费用，您只需根据通话时间、是否长途等支付通信运营商的通信费用。

服务时间： 周一至周五（节假日除外），上午8:00-11:30，下午1:00-5:00。

查询电话：010-82058767、82050313

（三）短消息验证

1、查询方法

输入信息：RW#许可证编号#扰码#手机串号。

其中："RW"为固定代码，不分大小写；"#"为间隔符，可以用空格代替。

2、输入完毕，发送至10669500，即可等待回复结论。

3、若需获得帮助信息，只需输入RW，并发送到10669500。（帮助信息免费）

4、资费标准：每回复一条结论信息收费1元。

您还可以登陆WWW.TENAA.COM.CN网站，进入"手机图片查询"栏目，核对手机在申请办理进网许可证时的样式和外观。

温馨提示：本机的许可证编号和手机串号（手机串号即IMEI号,印刷在手机底壳上的IMEI贴纸上）由数字组成，扰码由数字和字母组成。在输入许可证编号、扰码及手机串号时，请仔细区分数字0和字母O以及其他容易混淆的数字和字母，以防输错信息，影响查询结果。

备注：新代码10669500自2007年5月1日起开始启用，原代码9500于2007年10月31日后不再使用。

目录

1 安全信息——1

2 手机外观及按键——4

2.1 手机外观——4
2.2 功能键——5
2.3 通话键——5
2.4 开关机/挂断键——5
2.5 方向键——5
2.6 数字键——5
2.7 0字键——6
2.8 *字键——6
2.9 #字键——6
2.10 OK键——6
2.11 USB接口——6
2.12 触摸屏——7

3 信息符号——8

4 菜单说明——9

5 使用说明——12

5.1 安装、取出SIM卡和电池——12
5.2 安装、取出TF卡——14
5.3 为手机中的电池充电——14
5.4 如何开关手机——15

6 通话功能 ----------------------------------16
6.1 拨打电话----------------------------------16
6.2 拨打紧急电话----------------------------------17
6.3 拨打国际电话----------------------------------17
6.4 IP拨号----------------------------------18
6.5 接听来电----------------------------------18
6.6 调节音量----------------------------------18
6.7 通话中的静音/恢复----------------------------------18
6.8 呼叫等待----------------------------------18
6.9 呼叫保持----------------------------------19
6.10 未接来电----------------------------------19
6.11 免提----------------------------------20

7 通讯录 ----------------------------------21
7.1 快速查找----------------------------------21
7.2 姓名查找----------------------------------21
7.3 新建名片----------------------------------21
7.4 复制----------------------------------22
7.5 删除----------------------------------22
7.6 备份----------------------------------23
7.7 恢复----------------------------------23
7.8 来电群组----------------------------------23
7.9 其它号码----------------------------------23
7.10 设置----------------------------------24

8 通话记录 ----------------------------------25
8.1 未接电话 ----------------------------------25
8.2 已拨电话 ----------------------------------26
8.3 已接电话 ----------------------------------26
8.4 删除通话记录 ----------------------------------26
8.5 通话时间 ----------------------------------26
8.6 短信计数器 ----------------------------------26
8.7 GPRS计数器 ----------------------------------26

9 设置 ----------------------------------27
9.1 情景模式 ----------------------------------27
9.2 显示设置 ----------------------------------28
9.3 铃声设置 ----------------------------------29
9.4 时间与日期 ----------------------------------29
9.5 话机设置 ----------------------------------29
9.6 触屏校准 ----------------------------------30
9.7 通话设置 ----------------------------------30
9.8 键盘锁 ----------------------------------34
9.9 快捷功能 ----------------------------------34
9.10 网络设置 ----------------------------------35
9.11 安全设置 ----------------------------------35
9.12 恢复出厂设置 ----------------------------------37
9.13 清除本机数据 ----------------------------------37

10 常用工具 ----------------------------------38
10.1 闹钟 ----------------------------------38

BBK K112
目录

10.2 日历----38
10.3 备忘录----39
10.4 电子书----39
10.5 计算器----40
10.6 世界时钟----40
10.7 单位换算----41
10.8 汇率换算----41
10.9 秒表----41

11 信息 ----42
11.1 短信息----42
11.2 彩信----47
11.3 聊天----50
11.4 PUSH收件箱----50
11.5 语音信箱----50
11.6 小区广播----51

12 多媒体 ----52
12.1 照相机----52
12.2 摄像机----53
12.3 音乐播放器----54
12.4 电影播放器----55
12.5 相册----55
12.6 录音----56
12.7 调频广播----57
12.8 FM定时录音----57

13 我的收藏 ----60
13.1 文件管理 ----60
13.2 游戏 ----60
13.3 售后服务 ----61
13.4 SIM工具箱 ----61

14 互联网----62
14.1 浏览器 ----62
14.2 帐号资料 ----63

15 BBK空间 ----65

16 USB设置 ----66
16.1 U盘功能 ----66
16.2 摄像头 ----66
16.3 数据端口 ----66

17 安全密码 ----67
17.1 PIN码 ----67
17.2 PUK码 ----67
17.3 PIN2码 ----67
17.4 PUK2码 ----68

18 维护与保养----69
18.1 手机及其配件 ----69
18.2 电池 ----70

18.3 帮助--71

19 输入法 ------------------------------------74
19.1 编辑界面说明--------------------------------74
19.2 输入法按键----------------------------------74
19.3 智能拼音------------------------------------75
19.4 笔画输入------------------------------------76
19.5 智能英文大/小写-----------------------------77
19.6 大/小写字母和数字输入-----------------------78
19.7 输入法切换----------------------------------78
19.8 符号输入------------------------------------78

1 安全信息

为了安全、有效地使用您的手机，请您在使用前阅读以下提示：

1、请不要在高温、高湿、强光、强电磁场等环境中使用该手机。

2、刚开机时，读取电话簿和短信息时需要一定时间，这属于正常现象。

3、使用中如遇异常现象，请取下电池，重新装上后再开机，这样可以解决一般的故障。

4、请您严格遵守您开车所在地使用移动电话的法律法规。如果您在驾驶时使用手机，请集中精力驾驶，注意行车安全。如果手机有免提功能，请用免提方式通话。 如果驾驶条件不好，请将车停好后再使用手机。

5、乘坐飞机时，请按规定关闭您的手机。若使用手机，请遵照机组人员的指示。

6、医院、医疗设备及保健场所：

任何无线电发射设备（包括您的手机）的操作都可能会对保护不当的医疗设备的功能造成干扰。若有问题或不确定医疗设备能否屏蔽外部射频能量，请向医生或医疗设备厂商咨询。在任何明文规定要求关闭设备的医院或保健场所，请关闭您的手机。医院或保健场所可能正在使用对外部射频能量敏感的设备。

●起搏器：起搏器使用者应注意，当打开手机时，始终保持手机与起搏器之间的距离大于6英寸（约16厘米）。 请勿将手机放在上衣口袋内。 请在起搏器的另一侧使用手机，以减少潜在的干扰。 如果您怀疑可能发生了干扰，请立即关闭手机。

●助听器：一些数字手机可能会对某些助听器造成干扰。如果出现了这类干扰，请您与该助听器制造商联系，以寻求解决方法。

●其他医用设备：如果您及其周围的人还使用其他医用设备，请向这些设备的制造商咨询，确定它们能否充分屏蔽周围的射频信号。您也可以向医生咨询有关信息。

7、在进入因潜在因素而容易发生爆炸的地方之前，请关闭您的手机(除非您的手机是为在这种地区使用而特别设计的)。在这些地方，请不要取出、安装电池或给电池充电。因为在这些可能发生爆炸的环境中，火花可能引起爆炸或火灾，造成人身伤害或死亡。

注：上述可能引起爆炸的地方包括：燃料区（如船的甲板下面、燃料或化工制品运输及存贮设施），空气中含有化学物质或微粒（如颗粒、灰尘或金属粉末）的地方。有爆炸危险的地方通常设有标志，但并不是所有的地方都有这类标志。

8、为了避免干扰爆破作业，在爆破区的雷管附近或贴有“关掉您的移动电话”的地方请关闭手机。如果有其他类似的标语或指示也请您遵守。

9、如果珠宝、钥匙或珠串之类的导体与电池暴露在外的电极接触，就有可能造成财产损失或人身伤害。如烧伤。请妥善放置已充电的电池，尤其注意放在您的衣袋、钱夹或其他装有金属物的包囊中的电池。

10、当您在手机上玩游戏时，可能偶尔会感觉到手部、臂部、肩膀、颈部或身体其他部位出现不适。请遵循以下指示以避免这些损伤：

●玩游戏时每小时至少休息15分钟。

●如果玩游戏时您的手部、腕部或臂部开始疲劳或疼痛，请停止并在下次开始玩游戏之前休息几个小时。

●如果在玩游戏过程中或之后您持续出现手部、腕部或臂部疼痛，停止玩游戏并去看医生。

11、请不要将废旧电池和一般的废弃物放在一起。在处理这些电池有相应法规的地区，请遵循当地管理部门的有关规定。

12、请将手机、电池、充电器等放在儿童触摸不到的地方，手机上的橡胶塞及其他配件可能会堵塞气管引起窒息。儿童使用时需有家长或其监护人的指导。

13、雷雨天气，请不要用旅充给手机充电，更不要边充电边通话。

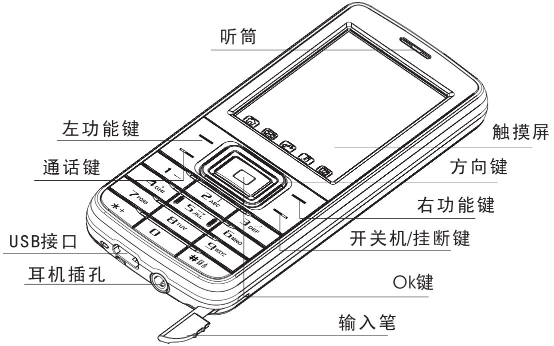
14、假冒电池或旅充可能引起漏电、电击、燃烧或爆炸等事故，为了您的安全，请使用步步高手机原厂配件（特别是电池和充电器）。配件可在各地步步高专卖店购买。

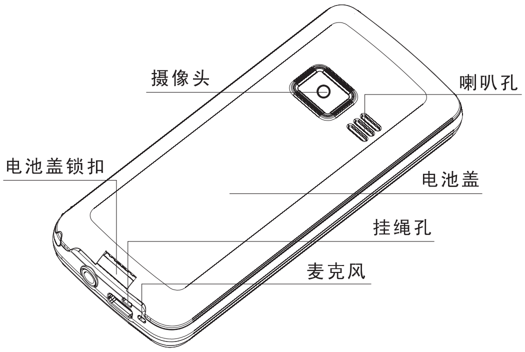
15、充电器请在室内使用，不要放在窗台等容易接触到水的地方。

16、充电器和电池均不防水，请不要在厨房、浴室等湿气非常大或者有腐蚀气体的地方存放、使用，否则有可能引起电击、爆炸或燃烧等事故。

2 手机外观及按键

2.1 手机外观





2.2 功能键：▬（左）、▬（右）

●左、右功能键分别执行显示屏左下方和右下方的文字或符号所指示的功能。

2.3 通话键：▬

●拨打电话和接听来电。

●在待机状态下显示最近拨出的电话号码。

2.4 开关机/挂断键：▬

●长按此键开机或关机。

●按此键可挂断当前通话或从各项功能中退出。

2.5 方向键：▢

表示上、下、左、右四个方向。在编辑号码和文字时可移动光标。

备注：在待机状态下，按各方向键可快速进入快捷功能。您可在“设置--快捷功能--指定功能键”中将其设置为其他快捷功能。

2.6 数字键

数字键为：

1 一	2 ABC	3 DEF
4 GHI	5 JKL	6 MNO
7 PQRS	8 TUV	9 WXYZ
*+	0	#

●用于输入数字和字符。

2.7 0字键：

●拨号时，按此键会显示0。

2.8 *字键：*+

●拨号或输入号码时，按此键会显示 * 。

●连续按该键则在“*、+、P、W”之间切换，当出现您需要的内容时，松开按键即可将其输入。

2.9 #字键：#

●拨号时，按此键显示“#”。

●编辑文字时，按此键可切换输入法。

●在待机状态下长按此键，可以使情景模式由非振动模式变为振动模式，由振动模式变为标准模式。

2.10 OK键：

●在不同界面下，OK键有不同的功能，一般可作为选择、确认等功能使用。

●在待机状态下，按此键可进入音乐播放器界面。

2.11 USB接口

●充电时连接充电器。

●输入、输出数据时，连接数据线。

2.12 触摸屏

触摸屏是显示有关信息和使用各项功能的界面，在待机状态下，轻点触摸屏上的快捷图标可以迅速进入相关操作界面。

●轻点，进入主菜单界面。

●轻点，进入写短信界面。

●轻点，进入拨号界面。

●轻点，进入音乐播放器界面。

●轻点，进入拍照界面。

3 信息符号

------------------------------表示网络信号强度-线路1

------------------------------表示网络信号强度-线路2

--------------------------------------表示有新短信息

--表示有新彩信

------------------------------该图标闪动表示信息已满

--------------------------------------表示有PUSH信息

--------------------------------------表示耳机已插入

----------------------------------表示已启动闹钟功能

------------------------------表示响铃方式设置为响铃

------------------------------表示响铃方式设置为振动

------------------------表示响铃方式设置为振动及响铃

------------------------表示响铃方式设置为振动后响铃

------------------------表示响铃方式设置为蜂鸣及振动

------------------------------表示响铃方式设置为蜂鸣

------------------------------表示响铃方式设置为静音

--------------------------------------表示键盘已上锁

--表示电池电量

------------------------表示GPRS服务可用时的信号指示

--------------------------------------表示无条件转移

4 菜单说明

一 通讯录

1、快速查找
2、姓名查找
3、新建名片
4、复制
5、删除
6、备份
7、恢复
8、来电群组
9、其它号码
10、设置

二 通话记录

1、未接电话
2、已拨电话
3、已接电话
4、删除通话记录
5、通话时间
6、短信计数器
7、GPRS计数器

三 设置

1、情景模式
1.1 标准
1.2 振动
1.3 无声
1.4 会议
1.5 户外
1.6 自定义
1.7 离线模式
2、显示设置
2.1 显示屏亮度
2.2 按键灯
2.3 待机菜单显示
2.4 问候语
3、铃声设置
4、时间与日期
5、话机设置
5.1 号码归属地
5.2 定时开关机
5.3 语言
5.4 输入法设置
5.5 单键拨号
5.6 手写设置

5.7 开机铃声
5.8 关机铃声
5.9 自动更新时间
6、触屏校准
7、通话设置
7.1 应答模式
7.2 发送本机号
7.3 呼叫等待
7.4 呼叫转移
7.5 呼叫限制
7.6 线路切换
7.7 通话时间提示
7.8 通话时间显示
7.9 自动重拨
7.10 IP设置
7.11 来电防火墙
8、键盘锁
9、快捷功能
9.1 快捷列表
9.2 指定功能键
10、网络设置
10.1 网络选择
10.2 偏好网络
10.3 GPRS连接
11、安全设置
11.1 SIM锁
11.2 手机锁
11.3 资料锁
11.4 固定拨号
11.5 禁止拨号
11.6 更改密码
12、恢复出厂设置
13、清除本机数据

四 常用工具

1、闹钟
2、日历
3、备忘录
4、电子书
5、计算器
6、世界时钟
7、单位换算
8、汇率换算
9、秒表

五 信息

1、短信息
1.1 收件箱
1.2 发件箱
1.3 写短信

1.4 上次信息
1.5 常用短语
1.6 短信设置
1.7 信息管理
2、彩信
2.1 写信息
2.2 收件箱
2.3 发件箱
2.4 草稿箱
2.5 预设信息
2.6 设置
3、聊天
3.1 聊天室一
3.2 聊天室二
4、PUSH收件箱
5、语音信箱
6、小区广播

六 多媒体

1、照相机
2、摄像机
3、音乐播放器
4、电影播放器
5、相册
6、录音
7、调频广播
8、FM定时录音

七 我的收藏

1、文件管理
1.1 手机
1.2 存储卡
2、游戏
3、售后服务
4、SIM工具箱

八 互联网

1、浏览器
2、帐号资料

九 BBK空间

十 USB设置（开机插入USB数据线后显示该菜单）

1、U盘功能
2、摄像头
3、数据端口

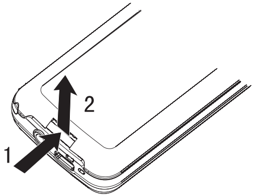
5 使用说明

5.1 安装、取出SIM卡和电池

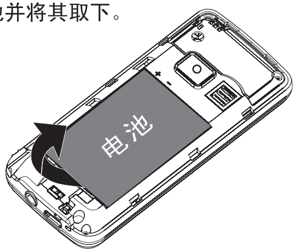
SIM卡存有您的移动电话号码、PIN（个人识别码）、PIN2、PUK（PIN解锁密码）、PUK2（PIN2解锁密码）和IMSI（国际移动用户识别）编号及网络信息、通讯录数据和SMS（短信息）数据等。因此请小心操作SIM卡，摩擦或弯曲容易损坏SIM卡。不使用移动电话时，请将SIM卡存放在儿童拿不到的地方。插入或取出SIM卡之前，请先将手机关机，否则会损坏SIM卡。

●取出电池前,请先关机。

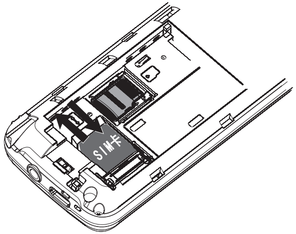
●按图示1方向按电池盖锁扣，然后按图示2方向打开电池盖，取下电池盖。



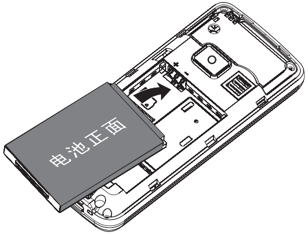
●从指槽处掀起电池并将其取下。



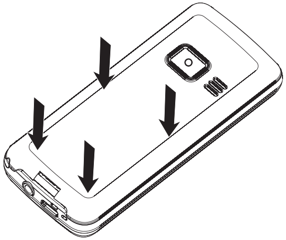
●将SIM卡金色触点朝下插入卡槽中，请确保安装到位。



●装入电池。

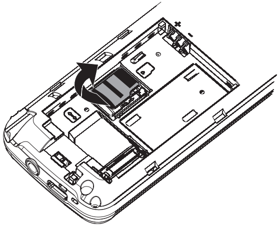


●合上电池盖。



5.2 安装、取出T–F卡

T-F卡是一种快闪记忆卡，作为手机的内存扩充卡使用，可保存大量的照片、音乐、电影等资料。请按箭头方向掀起T-F卡卡盖，然后装入T-F卡，将T-F卡和卡座完全吻合后，再合上卡盖。



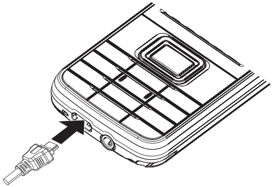
5.3 为手机中的电池充电

本手机所用的电池为锂离子可充电电池。

●请先将您的USB数据线连接到充电器上。

●将USB数据线的另一端插入手机的USB接口。

●将充电器插到家用电源插座上。



注：在开机状态充电时，电池电量指示图标不停滚动，此时手机仍可正常工作，但将延长充电时间。充电结束后显示屏上会出

现一个静止的电池符号。在关机状态充电时，显示屏显示充电画面。

●充电结束后，拔出充电器插头，并将充电器从插座上取下。

注：

①充电结束后，若充电器仍插在手机中，手机会自动检查电池状态，如果检测到电池电量仍低于饱满状态，则会再次自动充电。充电结束后，若仍未断开电源，也不会损坏电池。

②电池第一次充电至少要12小时(但不要超过18小时)，以达到最佳使用效果。

③如果手机电量不足，则会自动关机。

④未装置电池时，请勿充电。

⑤本机待机时间上限约为14天，通话时间上限约为8小时。

注：上述待机和通话时间为在优化网络环境下所能达到的时间，实际通话时间和待机时间可能因SIM卡、网络和使用设置、使用情况和环境而有所不同，从而短于上述时间。使用内置免提功能也会影响手机的待机和通话时间。

5.4 如何开关手机

长按键开启或关闭手机。

注：有些SIM卡受PIN码的保护，如果开机后要求输入PIN码，请输入PIN码，按（左）键确认。新开户的SIM卡，PIN码由网络运营商提供。若连续3次输入的PIN码错误，则SIM卡会自动锁定，若需解除锁定，则要输入PUK码，具体操作方法请参考本说明书中的“安全密码”。如果要求输入手机锁密码，请输入正确的密码。具体操作方法请参考“安全设置”中的“手机锁”。

6　通话功能

6.1　拨打电话

●拨打电话时，请在待机状态下输入电话号码。

■若输入号码不正确，按（右）键删除错误的号码。

■若输入号码正确，则按键即可将所拨号码拨出去。如果所输入的号码与通讯录中的号码相同时，则显示屏会显示该号码的姓名。

■通话完毕按键挂机，挂机后显示屏会显示简短讯息，然后返回到待机状态。

●拨打通讯录中的号码

■在主菜单中选择“通讯录”进入，然后查找需要拨打的电话号码。

■按键拨打该电话。

●在通话记录清单中快速拨号

■在主菜单中选择“通话记录”进入。

未接电话：显示最近未接听的电话。

已拨电话：显示最近已拨出的电话。

已接电话：显示最近已接听的电话。

■用方向键选择您要拨打的姓名或电话号码。

■按键拨打电话。按键挂断电话或取消拨号。

●重拨上次号码

■在待机状态下，按键显示已拨电话中的号码。按左右方向键在已接电话、未接电话、已拨电话之间切换。

■选择您要拨打的电话号码。

■键拨打电话。

6.2　拨打紧急电话

您的网络运营商设置了一个或多个紧急号码（如：112），即便手机被锁定、手机中没有SIM卡或手机无法注册至主系统，只要手机处在GSM网络的有效覆盖范围之内，您也许仍能拨打紧急电话（具体取决于您当地的网络服务）。请注意，要拨打紧急电话，有些网络可能要求将有效的SIM卡正确插入手机中。

注：与任何移动电话一样，由于网络覆盖的原因或无线信号的传输等情况，一些网络不一定支持本移动电话，一些网络甚至不支持112紧急呼叫服务。并且不同的国家或地区有不同的紧急呼叫号码，所以，您手机中的紧急呼叫号码不会在所有地区都生效。对于特别关键的通信（如医疗急救等），不应完全依赖移动电话。有关更多信息，请咨询当地的网络运营商。

6.3　拨打国际电话

●连续按数字键＊＋直到出现“＋”符号，松开按键，输入“+”号。

●输入国码、区码及电话号码。

●按键即可拨打。

注：“＋”代表国际拨号代码。有些网络的国际拨号代码不是“＋”号。

6.4 IP拨号

从通讯录中提取电话号码，在选项菜单中选择“IP呼出”，本机会自动在号码前面加入您设置的IP号码，并进行IP呼叫。

注：只有启动了“IP呼出”后，此功能才有效，操作方法请参考“设置--通话设置--IP设置”。

6.5 接听来电

● 接听来电有两种方式：按键接听或（左）键后选择“接听”来接听。

● 按键结束通话。

注：要接听来电，不能开启呼叫转移功能，也不能启动“呼叫限制”中的“禁止来电”功能。

6.6 调节音量

在通话过程中，您可以直接按上下方向键来调节音量。

6.7 通话中的静音/恢复

该功能可关闭或打开移动电话的麦克风以及连接的其它麦克风（“静音”功能可以防止对方听到您的声音）。在通话中按（左）键并选择“静音/恢复”功能来打开或关闭静音功能。

6.8 呼叫等待

如果网络支持呼叫等待功能且您启动了该功能（请在“设置--通话设置--呼叫等待”中设置），在通话中有来电时您就会听到呼叫等待音。您可以用以下方式在通话过程中应答呼叫：

● 按一下（左）键，进入选项，选择“接听”，可接入新来电，原来的通话被自动保持。

● 按一下键，接听新来电，原来的通话被自动保持。

● 按一下（右）键，挂断新来电，继续原来的通话。

6.9 呼叫保持

如果网络支持呼叫保持功能，您就可在通话的同时拨打另一个电话：

方式一：

● 输入电话号码，按键拨打第二个电话。

● 第一个通话被自动保持。

方式二：

● 按（左）键选择“暂停”或者“新通话”。

● 当前的通话被保持。此时，请输入电话号码，拨打另一个电话。电话接通后，一个在通话，另一个则处于保持状态。您可按“选项”，选择“切换”来转换这两个通话的状态。

6.10 未接来电

对于因某原因未能接听的电话，手机显示屏上会有未接电话的提示，以提醒用户所漏接的电话。对于未接听的电话可按（左）键查看该电话的有关记录，按键可直接拨打电话。

6.11 免提

本机支持免提功能。在通话过程中，如果您需要使用该功能，按一下▬（右）键即可开启免提。当使用免提通话时，声音较大，请调整手机和耳朵的距离，以免损伤您的听力。

7 通讯录

使用该功能，您可以建立自己的通讯录，还可以对其中的成员进行相关管理。

7.1 快速查找

您可使用该功能快速查找通讯录。按#键切换输入法。

- “拼”：输入中文名片的拼音，手机即可显示与输入内容相匹配的名片。
- abc：使用该输入法可以查找以英文字母命名或以英文字母开头的名片。输入名片的开头的英文字母，手机即可显示与输入内容相匹配的名片。
- 123：使用该输入法可以查找以数字命名的名片。按数字键输入数字，手机即可显示与输入内容相匹配的名片。

7.2 姓名查找

以姓名方式在通讯录中查找符合条件的记录。输入姓氏或者姓名的前几个字，按▬（左）键，再选择“查找”，显示屏即会显示与输入内容相关的名片。 查找名片时输入内容为空可以浏览手机和SIM卡通讯录中的所有名片。

7.3 新建名片

使用该功能，可在通讯录中加入新的电话号码，电话号码的保存位置：SIM卡或手机。

●SIM卡：按▬（左）键进入，编辑姓名和电话号码，编辑完后，保存该名片。

●手机：按▬（左）键进入，按上下方向键选择各相关内容进行编辑，之后，根据提示存储该通讯录。

■编辑姓名和公司名称的方式同“写短信”。

■编辑电子邮件的方式如下：连续按数字键，可输入邮箱帐号的字母和数字（按键次数不同输入的内容不同），连续按“1”键可输入相关符号，连续按“0”键，可输入“0”字或空格。按#键可切换输入法。

7.4 复制

●从SIM卡复制到手机：将SIM卡上的所有通讯录复制到手机上。

●从手机复制到SIM卡：将手机上的所有通讯录复制到SIM卡上。

注：将手机中的通讯录复制到SIM卡时，只能复制通讯录的姓名和号码，其他信息不能复制。

●从手机到SIM分段复制：进入该菜单，按OK键选择开始和结尾的名片，按▬（左）键复制。按OK键也可取消选择。

7.5 删除

使用该功能可全部删除SIM卡和手机上的通讯录。您也可选择“逐条删除”，依次删除选定的通讯录。从SIM卡和手机删除通讯录时，需要输入手机锁密码。本机出厂默认的手机锁密码为“1234”。

7.6 备份

使用该功能，可以将您的SIM卡和手机中的名片做一个备份，将其保存到TF卡中，以增加您名片的安全性。

7.7 恢复

如果您已经备份过名片，使用该功能，可以将备份的名片恢复到手机中或者SIM卡中使用。

7.8 来电群组

在来电群组界面，选择一个群组进入，可查看、编辑该群组的详情，并可对群组成员进行增减。

注：添加到群组中的只能是手机通讯录中的成员。不能对SIM卡中的成员进行操作。

7.9 其它号码

您可以使用该功能查看本机号码、服务电话、紧急号码和本地区号，并可对这些号码进行编辑。

●本机号码：选择一个号码，按▬（左）键，可对该号码进行相关操作。

●服务电话：服务电话需要网络支持。

●紧急号码：您可以使用该功能编辑保存紧急号码，以备急用。

●本地区号：请将您的SIM卡所属地区的区号编辑保存在手机中。该功能可帮您更好识别固定电话来电，区分本地和外地后几位数

相同的固定电话来电人的姓名。

7.10 设置

●智能拨号：开启该功能后，在待机状态下，按数字键可迅速查找与输入内容相匹配的通讯录。如您的通讯录中有“好朋友”这个名片，则依次按一下“4、7、9”键，即可找到该名片。

●容量查询：可以查询手机和SIM卡的通讯录存储容量。

●保存位置：选择SIM卡或手机作为优先存储名片的位置。

●名片设置：可以对通讯录中是否显示家庭电话、公司名称等选项进行设置。

●我的名片：可以对我的名片进行编辑和发送。

8 通话记录

本机可以自动记录最近拨出的、已接听或未接听的电话号码、时间、日期和通话时间等信息，您可根据需要对这些记录进行以下操作。

8.1 未接电话

本功能可自动记录最近未接听的和拒接的电话。

按（左）键进入该功能。手机按时间顺序显示未接的电话号码。按上下方向键逐个翻查电话号码，按（左）键显示该电话的详细信息，此时，再按（左）键可对该号码进行如下操作：

●删除：删除该记录。

●保存：将该号码保存到通讯录中。

●编辑：编辑该号码，并可对编辑好的号码进行相关操作。

●IP呼出：在该号码前加上IP号码并呼出。

●直接呼出：直接拨打该号码。

●发送短信息：给该号码发送短信息。

●发送彩信：给该号码发送彩信。

●聊天：进入聊天室，对聊天室进行设置后，可跟该号码进行短信聊天。

●查询归属地：查询该手机号码的归属地区。

注：使用“查询归属地”功能之前，请先在手机中插入随机赠送的存储卡。

●加入防火墙：如果您想防止该号码的骚扰，可将该号码加入到短信防火墙和来电防火墙。这样，本机将拒绝接收该号码的信息和来电。

8.2 已拨电话

本功能可自动记录最近已拨出的电话（其具体操作方法与未接电话操作方法相同）。

8.3 已接电话

本功能可自动记录最近已接听的电话（其具体操作方法与未接电话操作方法相同）。

8.4 删除通话记录

使用该功能，您可有选择地删除通话记录，或选择“删除全部”，删除所有通话记录。

8.5 通话时间

使用该功能，您可查看通话时间，也可选择“所有计时归零”，清除所有通话时间记录。

8.6 短信计数器

您可以查看到目前为止已发送和已接收的短信息数量。选择其中一项，按“重设”，可将数量归零。

8.7 GPRS计数器

查看GPRS网络上传输的数据流量（流量以Byte字节为单位），并可通过“计数器归零”将所有记录清零。

注：手机所显示的流量仅供参考，请以您的网络运营商的数据为准。

9 设置

手机设置是指对手机的一些常用功能，如显示设置、通话设置、安全设置等一些功能进行的设置。

9.1 情景模式

该功能用于设置手机在不同环境下的来电、闹铃等铃声，或者来电铃声音量、响铃方式等来电时的响应方式。有多种模式供选择，以“标准”为例说明：

●开启：启动标准模式。

●个人设置：对标准模式进行个性化设置，选择需要更改的设置并进行相应的更改。

■铃声设置：进入此功能后，选择要设置的铃声类型，并从移动电话的备选铃声中选出一首设置为相对应的铃声。

■音量：设置响铃声和按键音音量的大小。在音量调节界面中，按上下方向键对音量进行设置。

■响铃方式：有多种方式供选择。您可以选择一种方式作为当前响铃方式。

■铃声类型：有多种类型供选择。您可任选一种作为当前的铃声类型。

■提示音：可对各种提示音进行开关设置，以在相应情况下进行铃声提示。

注：

离线模式：您可以在未接入网络的情况下使用该手机。当您启动离线模式时，手机与无线网络之间的连接会断开。此时，手机不能发送或接收任何无线电信号。

在离线模式下，您不能接听任何电话，也不能使用其他需要接入无线网络的功能。要拨打电话，必须先选择“正常模式”。当禁止使用无线设备或无线设备的使用会引起干扰或危险时，请关闭您的手机。

9.2 显示设置

进入后显示以下选项：

●显示屏亮度：可以根据需要调整显示屏背光照明的亮度和时间长短。

●按键灯：可选择开启或关闭按键灯。

●待机菜单显示：可对待机界面显示的项目进行设置。

■墙纸：选择屏幕待机状态时的背景图片，进入此功能后根据菜单指示路径选择图片。

■屏幕保护：开启屏幕保护并设置等候时间，在待机状态下，若在您设置的时间内未对手机进行任何操作，手机会自动进入屏幕保护状态。

■显示日期时间：设置在待机状态时屏幕是否显示日期和时间。

■待机标文：您可编写简短的文字，将其显示在待机显示屏上。

■显示运营商名称：设置在待机状态时屏幕是否显示网络运营商名称。

●问候语：设置问候语的开启状态、编辑问候语的内容。

9.3 铃声设置

使用该功能，可对当前模式下的各种铃声进行设置。进入该菜单，选择要设置的铃声类型，从移动电话的备选铃声中选出一首设置为相对应的铃声。

9.4 时间与日期

您可对手机当前的时间、日期和所处时区（城市）进行设置。

9.5 话机设置

●号码归属地：使用该功能可查询手机、固定电话等的号码归属地区。

■查询：输入电话号码后，选择“确定”，即可查询到该号码的归属地。

■设置：可以对手机所列选项的功能进行选择或取消。例如：选择“固定电话”，则当固定电话号码来电时，本机可显示该固定电话号码的归属地，取消该项，则本机不显示归属地。

■帮助：本机提供号码归属地的相关说明供您参考。

注：为了更准确地进行归属地查询，请及时更新您的归属地数据库文件。请到本公司网站下载PhoneNumberQuery.dat文件，将其放到存储卡中PhoneNumberQuery.dat所在的文件夹下，将原来的PhoneNumberQuery.dat文件覆盖即可。

●定时开关机：可以对手机在指定的时刻进行开关机进行设置。

●语言：选择菜单文字的显示语言。

●输入法设置：使用该功能可以设置默认输入法和备选输入法。

●单键拨号：本功能可以把2～9的数字键设置为待机快捷拨号功能键，待机时只要长按这些键，就可以立即进行快捷拨号。

●手写设置：您可设置在手写模式下的手写速度和手写字体颜色。

●开机铃声：开启该功能，开机时，响开机铃声；否则不响铃声。

●关机铃声：开启该功能，关机时，响关机铃声；否则不响铃声。

●自动更新时间：设置手机的时间是否需要自动更新。此功能需要网络支持。

9.6 触屏校准

该功能用于校准触摸屏的落笔点。轻点“触屏校准”进入，轻点一下提示界面，再用输入笔连续轻点触摸屏上移动的标记，直至手机提示“完成”。请确保输入笔笔尖对准箭头中心。

注：为了更顺畅地使用输入笔，精确输入笔的落笔点，请您定期校准触摸屏。

9.7 通话设置

●应答模式

■任意键：启用该功能，来电时，除（右）键、键用于拒接外，其它按键都可以接听来电。

■耳机接入后来电自动应答：选择该项，若来电时耳机已连接到手机，则耳机可自动接通电话。

●发送本机号

可设置在拨打电话时本手机的号码是否显示在对方的电话上。此功能需要网络支持。由于某些网络有要求，如果取消本功能可能

导致你不能拨打或者接听电话（具体详情请咨询您的网络运营商）。

■网络预设：由网络系统决定本手机的号码是否显示在对方的电话上。

■隐藏：本机号码不显示在对方的电话上。

■发送：本机号码显示在对方的电话上。

●呼叫等待

用于设置手机是否允许在通话过程接收新的来电。启动此功能后，在通话过程中，若有新的来电，网络会通知手机发出相应的提示声，用户可根据需要决定是否接听新的来电。若关闭此功能，则当有新的来电时，手机不会发出提示声，而打电话的人将听到忙音（某些网络会提示用户正在通话中）；若您另外开启了呼叫转移功能，则会自动把来电转移至另一部电话。

■开启：用于启动呼叫等待功能。按（左）键进入该功能。显示屏显示执行情况。

■关闭：用于关闭呼叫等待功能。按（左）键进入该功能。显示屏显示执行情况。

■查询：用于显示呼叫等待的设置状况。按（左）键进入该功能。显示屏显示呼叫等待的设置状况。

●呼叫转移

本功能可将某种情况下的来电转移到指定的另外一个电话号码上（详情请咨询您的网络运营商）。

■无条件转移：该功能用于设置是否将所有来电转移到指定的电话上。具体操作如下：

1、开启：用于启动无条件转移。按（左）键进入该功能，显示屏提示输入转移号码。输完转移号码后，按（左）

键确认。

2、关闭：用于关闭无条件转移。按▬（左）键进入该功能，显示屏显示执行情况。

3、查询：用于显示无条件转移的设置状态。按▬（左）键进入该功能，显示屏显示转移设置状态。

■关机或无信号转移：该功能用于设置手机在关机或无信号时是否将来电转移到指定的电话上（其具体操作方法同“无条件转移”）。

■无应答转移：该功能用于设置手机在接通一段时间后，若无人接听时，是否将来电转移到指定的电话上，您需要设置无应答转移的时间段（其具体操作方法同“无条件转移”）。

■遇忙转移：该功能用于设置在手机忙时是否将来电转移到指定的电话上。（其具体操作方法同“无条件转移”）。

■转移所有数据来电：设置手机在接收到数据来电时是否将来电转移到指定的电话上。（其具体操作方法同“无条件转移”）。

■取消所有转移：用于一次性取消您设置的所有呼叫转移。按▬（左）键确认，显示屏显示转移设置状态。

●呼叫限制

本功能用于设置使手机有选择地进行拨出或接听电话。设置该功能需输入网络运营商提供的限制密码，且需网络支持。

■禁止拨出：该功能用于禁止手机呼出某些电话。

1、所有电话：该功能用于禁止手机呼出所有电话。

2、国际电话：用于禁止手机拨打国际长途电话。

3、本国外的国际长途：启动该功能后，在国外只能拨打所在国的本地电话或向本国（即归属网络提供者所在国）拨打电话。

■禁止来电：该功能用于禁止手机接听某种情况下的来电。

1、所有电话：用于限制手机的所有呼入。

2、国际漫游时来电：用于禁止手机在国际漫游时接听电话。

■取消限制：用于取消全部呼叫限制，需要先输入限制密码后按▬（左）键确定。

■更改密码：用于修改限制密码。按▬（左）键进入该功能，按提示输入旧密码和新密码，按▬（左）键确认。

备注：您在申请该网络功能时，可以从网络运营商处获得该密码。

●线路切换：该功能用于切换线路。

注：有些线路不能拨打、接听电话，具体请咨询您的网络运营商。

●通话时间提示：用于设置通话时是否发出提示音以提示用户。

■关闭：关闭该功能。

■一声：输入1-3000之间的任意数字，即选择到达该时间（单位为秒）时进行通话时间的提示。

■周期：输入30-60之间的任意数字，即在每分钟第几（设置的时间）秒时进行通话时间提示。

●通话时间显示：用于设置通话时是否显示通话时间。

●自动重拨：设置是否启用自动重拨功能。开启该功能，拨打电话时，若第一次没打通，您的手机会自动进行重拨。

●IP设置：设置移动电话拨打IP电话时的IP号码。启动该功能后，在拨打IP电话时不用输入IP号码，输入完电话号码后，只要按一下OK键，即可进行IP拨号。

●来电防火墙：使用该功能可为您过滤来电，免受骚扰电话的打扰。

■自定义模式：选择是否开启来电防火墙功能，以及编辑黑名单列表。

■通讯录以外号码为黑名单：将本机通讯录以外的号码都默认为黑名单，拒绝这些号码的来电。

9.8 键盘锁

●自动键盘锁：选择“关闭”，不使用键盘锁；选择“开启”，设置时间，在设定的时间内，在待机状态下，若没对手机进行任何操作，手机键盘则被锁上。解锁方法为：先按一下任意键，然后按照屏幕提示解锁即可。

●手动键盘锁：在待机状态下，您也可以手动给手机键盘上锁。本机提供两种手动键盘锁：

■单键盘锁：设置了“单键盘锁”后，在待机状态下，只要长按*键，即可给键盘上锁；解锁方法同上锁一样。

■双键盘锁：设置了“双键盘锁”后，在待机状态下，按一下▬（左）键，再紧接着按一下*键，即可给键盘上锁；解锁方法同上锁。

9.9 快捷功能

●快捷列表：您可通过该功能将手机常用的功能集中在一起，以方便使用。进入列表，选择其中一个快捷功能，按▬（左）键，可以对其进行相关设置。也可以通过“新增”，往快捷列表中添加一个新菜单。

●指定功能键：给待机状态下手机的按键指定相应的功能。设置

好后，在待机状态下，按一下相应按键即可迅速进入您所设置的功能。

9.10 网络设置

●网络选择：选择网络服务提供商。

■重新搜索：重新搜索新的网络。

■选择网络：手机将搜索可用网络供您选择。

■搜索方式：你可转换搜网方式，有“手动”和“自动”供选择。

●偏好网络：此功能可设置您偏好的网络供应商。进入该菜单，手机列出当前用户定制的偏好网络供应商列表，按▬（左）键进行如下操作：

■从列表加入：从手机中预设的PLMN服务供应商列表中选择加入当前优先网络，并在优先权设置界面中，按左右方向键移动，选择该供应商在搜索中的优先级别。

■新增：该功能允许您自定义网络供应商名称，并定义其优先权。

■变更优先网络：更改当前选定的网络提供商优先级别。

■删除：删除当前选定的网络供应商。

●GPRS连接：按▬（左）键选择“转换”，可使移动电话的GPRS连接方式在“永久连接”和“需要时连接”之间切换。

9.11 安全设置

安全设置是指可以对手机的某些功能进行加密设置。有助于防止您的移动电话和SIM卡被盗用。当要求输入下面介绍的任何密码时，键入正确的密码（密码以“*”显示）后请按▬（左）键确认。

如果输入错误，可以按▬（右）键删除错误号码。

●SIM锁：本功能设置时需要先输入正确的PIN码。若开启了SIM锁，则每次打开移动电话时要求输入PIN码，待输入正确后方可使用。

●手机锁：使用该功能可以对手机进行上锁或解锁操作，操作时需输入手机锁密码。当选择开启时，每次开机都会要求输入手机锁密码；选择关闭，任何时候开机都不需要输入手机锁密码。本机手机锁密码为4～8位数字，出厂默认密码为1234。

●资料锁：本功能可以对手机上保存的通话记录、信息、通讯录进行密码保护。您可根据需要启动或关闭。选择启动某项后，以后若对相应的数据进行修改时，都需要先输入资料锁密码。资料锁密码为4～8位数字，本机出厂时默认密码为1234。

●固定拨号：如果您的SIM卡具有该功能，可以限定向外拨出的电话号码。若启动本功能，您的手机只能呼叫保存在“固定拨号列表”中的电话号码。设置该项功能需要输入PIN2码。

注：开机后输了一次PIN2码后，关机前不需再输入PIN2码。因此，若您不希望他人改变固定拨号的状态，作了设置以后请关机，再重新开机。

开启固定拨号功能后，如果要发送短信，必须把当地的短消息中心号码和发送目的地号码都储存在固定拨号清单。具体请和您的网络供应商联络。

●禁止拨号：被添加进来的号码，将不允许从本手机呼出。

注：该功能需要网络支持。

●更改密码

■PIN：利用该功能可以更改目前的PIN码。步骤如下：

1. 在更改PIN码之前，要输入旧的PIN码。

2. 输入新的PIN码。PIN码为四至八位数字。

3. 重输一次以确认新的PIN码。

注：修改PIN码前，要先激活PIN锁定，即开启“安全设置”中的SIM锁。

■PIN2：利用该功能可以更改目前的PIN2码。请按手机提示操作。

■手机锁密码：利用该功能可以更改目前的手机锁密码，请按手机提示操作。

■另外，您还可以更改通话记录锁密码、信息锁密码和通讯录锁密码，请按手机提示操作。

9.12　恢复出厂设置

本功能用于将手机的主要设置恢复为出厂默认值。按▬（左）键进入该功能，显示屏提示输入密码，输入手机锁密码后按▬（左）键确认。执行该功能后，手机会自动重启。

9.13　清除本机数据

本功能用于清除手机中存贮的数据。按▬（左）键进入该功能，正确输入手机锁密码，按▬（左）键即可清除。(请注意：清除本机数据后，手机中一些数据会丢失，会影响某些功能的使用，请慎重操作。)

10 常用工具

手机作为一种方便、快捷的通讯工具，现已拥有广大的用户，而且其实用性、提高工作的效率等特性已使手机成为人们不可缺少的工具。那么在紧张的工作之余，手机也能为人们提供娱乐、休闲。

10.1 闹钟

按▬（左）键进入闹钟列表，选择一个闹钟，按▬（左）键可对该闹钟进行设置。你可以设置闹铃的开关、闹铃时间、响铃周期、贪睡时间、响铃方式等。

10.2 日历

进入日历查询菜单，显示屏显示出当月日历，并且当日日期用特殊背景颜色标出。在日历界面下，按方向键选择一个日期，按▬（左）键进入如下菜单：

■当日详情：显示公历及相应的农历信息。

■备忘录：按▬（左）键进入该功能。若当天没有备忘录，则显示空白。按▬（左）键，可加入新的备忘录。若当天有备忘录，则显示备忘录列表。选择一条备忘录，按▬（左）键可进行如下操作：

1、新增：加入一条新的备忘录。

2、编辑：可对选定的备忘录中的各选项内容进行重新编辑。其中，“闹钟”为闹钟的开启或关闭方式，按左右方向键可改变其内容。“方式”为闹钟响铃的循环方式，按左右方向键可改变其内容。选择“自定义”，按一下下方向键可进入一周七天的选择窗口，按左右方向键移动光标选择其中一天，按OK键或▬（左）键可选择或取消该天。备忘录的各项设置完成后，按▬（右）键选择“完成”，保存备忘录。

3、删除记录：删除所选备忘录。

4、删除全部：删除备忘录中所有的记录。

5、发送备忘：您可通过该功能将该条备忘录发送出去，或将其保存到手机存储器中。

■跳到指定日期：输入具体日期，按“确定”，即可跳到您输入的日期界面。

10.3 备忘录

按▬（左）键进入该功能，手机显示备忘录列表（若没有备忘录，则显示空白）。选择一条备忘录，按▬（左）键可进行下一步操作，具体请参考“日历”中的“备忘录”。

10.4 电子书

选择电子书进入，手机显示电子书文件列表。选择一个文件，按▬（左）键，选择“开启电子书”，按上下方向键翻页浏览。在电子书浏览界面，按▬（左）键，可以对电子书进行相关操作。

注：本功能只支持txt格式的电子书，并只能自动列出T-F卡“电子书”文件夹下的文件。当您往手机中拷贝电子书时，请将其放到T-F卡的“电子书”文件夹中。

10.5 计算器

本功能方便您进行计算。点选“计算器”，进入操作界面：

■轻点数字或计算符号进行计算，轻点 = ，显示计算结果。计算器内部有一内存数据“M”，显示在显示区域的顶行，其默认初始值为0。当输入一数据（或得到一计算结果）后，轻点“M+”，计算器会将原来的“M”值与该数据相加，得到一个新的“M”值；轻点“M-”，计算器会将原来的“M”值减去该数据，得到一个新的“M”值；在计算过程中，轻点“MR”，计算器会将“M”值显示在输入区域的最下一行，作为一个新数据使用；轻点“MC”，“M”值将恢复为0。

■轻点“清除”，可删除输入的内容或清除计算结果。

注：此计算器精确度有限，会产生舍入误差，尤其是在除不尽的时候。

10.6 世界时钟

按▬（左）键进入世界时间的选择界面。按左右方向键选择城市，手机显示该城市对应的当地时间。

10.7 单位换算

此功能可进行重量和长度换算。

选择“重量”或“长度”进入，按上下方向键在换算单位关系、第一换算单位和第二换算单位的数字输入区之间切换。选择换算单位关系时，按左右方向键可变换换算单位关系。在第一换算单位或第二换算单位的数字输入区输入数字（按#键可输入小数点），按▬（左）键，另一单位的数字输入区自动显示对应的结果。

10.8 汇率换算

按▬（左）键进入汇率输入界面，输入汇率（按#键可输入小数点），按▬（左）键，进入货币输入界面。此时按上下方向键在汇率和本国输入区之间切换。选择汇率时，按左右方向键变换汇率的分子和分母关系；在本国输入区输入数字，按▬（左）键，外国显示区自动显示对应的结果。

10.9 秒表

本机提供一般秒表和多面向秒表功能供您使用，具体使用方法请参考其中的“帮助”选项。

11 信息

11.1 短信息

本功能用于提供信息服务，以便接收或发送文字信息。当显示屏出现新信息提示时，表明您接收到了新的短信息。若开启接收提示音，则手机将会发出提示音。

收件箱

收件箱中保存着手机接收到的短信息，进入收件箱可以查看到所有收到的短信息，并可对其进行相关操作。

●进入收件箱，显示屏按短信息接收到的先后顺序显示短信息。您可按上下方向键逐个翻查。

●选择一条短信息，按OK键打开，显示屏上显示发信人、发送时间及信息内容。如果显示内容超过一屏的范围可按上下方向键查看。

●在阅读短信息状态，按▬▬（左）键可对该条短信息进行如下操作：

■回复：给短信息发信人回信，操作方法参见“写短信”。

■删除：删除该短信息。

■同号删除：将收件箱中相同发件人的短信全部删除。

■转发：将该条信息转发给他人。

■回拨：拨打发信人的号码。

■短信防火墙：可将该发信人加入到短信防火墙。加入后，本机将拒绝接收该发信人的短信息。

■复制到手机/SIM卡：将SIM卡中的短信复制到手机的短信存储区或者将手机中的短信复制到SIM卡中。

BBK K112
信息

■移到手机/SIM卡：将SIM卡中的短信转移到手机的短信存储区或者将手机中的短信转移到SIM卡中。

■聊天：与发信人进行聊天。

■提取号码：将当前短信息内容中的号码和发信人的电话号码列出来，您可选取其中一个号码进行拨号或保存。

■保存项目：把信息中的图片和铃声提取出来保存。

注：信息中的动画和旋律不能保存。

■提取网址：把信息中的网址提取出来保存。

■查询归属地：查询该发件人号码的归属地区。

发件箱

该功能用于对已存储的发送信息进行相关操作。选择一条短信息，按OK键打开，在阅读短信息状态，按▬▬（左）键可对该条短信息进行如下操作：

■发送：将该条信息发送出去。

■多方发送：选择发送对象，将该短信发送给多个人。

■群组发送：选择一个群组，可将该短信发送给其中的所有成员。

■编辑：可重新编辑该条信息。

■删除：删除该短信息。

■同号删除：将收件箱中相同发件人的短信全部删除。

■复制到手机/SIM卡：将SIM卡中的短信复制到手机的短信存储区或者将手机中的短信复制到SIM卡中。

■移到手机/SIM卡：将SIM卡中的短信转移到手机的短信存储区或者将手机中的短信转移到SIM卡中。

■聊天：与发信人进行聊天。

■提取号码：将当前短信息内容中的号码和发信人的电话号码列出来，您可选取其中一个号码进行拨号或保存。

写短信

按▬（左）键进入短信息编辑窗口，按数字键输入短信息内容。按*+键进入符号选择界面，按#键可切换输入法（您可以在“设置--话机设置--输入法设置--备选输入法”中预先将您常用的输入法设置好）。编辑完后，按▬（左）键可进行如下操作：

■仅发送：输入发送号码，或按▬（左）键“查找”，从通讯录中选择对方号码。

■保存并发送：在发送该信息的同时将该信息保存到发件箱中。

■保存：不发送，只将该信息保存到发件箱中。

■多方发送：选择发送对象，将该短信发送给多个人。

■群组发送：发送短信到相应群组内的成员。具体操作方法同“发件箱”中的“群组发送”。

■常用短语：可以在当前光标所在处插入常用短语中预设的文字信息。

■插入对象：本机支持增强型短信息，您可在短信中插入图片、动画等内容。

■插入名片；选择通讯录中的名片插入。

■输入法：选择编辑短信所使用的输入法。

上次信息

按▬（左）键，进入您最后一次编辑、发送的短信息界面，手机显示上次的短信息内容。

常用短语

按▬（左）键进入常用短语列表。按上下方向键选择常用短语，

再按▬（左）键可对该条短语进行如下操作：

●编辑：重新编辑该条常用短语的内容。

●删除：清除该条常用短语内容。

●写短信：可在常用短语的基础上编写短信。

短信设置

该功能用于对短信息的各种参数进行设置。

●信息中心设置：请与您当地的网络供应商联系，以得到短信息服务中心号码。进入该菜单，手机显示当前信息中心号码列表，列表的个数因网络供应商及SIM卡的不同而变化。选定一个中心号码，按“编辑”可依次对其中的各项内容进行设置。

■文件夹名称：可对该信息中心号码进行命名。

■短信息中心号码：请正确设置您的短信息中心号码。只有正确设置该号码后才能正常发送短信息。请使用默认号码或者请咨询您的网络运营商。

■短信息有效期：短信息可能因为某种原因暂时无法由信息中心发出（如：未开机），本功能用于设置短信息中心保存这些信息的时限，直到超过保存时限为止。

■发送格式：按左右方向键选择短信的发送格式，有多种格式供选择。

注：短信息有效期和传真、传呼、电子邮件的实现需要网络运营商支持。

●状态报告：可对该内容进行如下设置。

■接收报告：如果您选择了“接收报告”，则当对方接收到您发的短信息或者由于某种原因接收不到时，短信息中心都会

发送状态报告，您可以方便地看到对方是否已经接收到。

■经相同信息中心回复：如果选择该功能，当对方回复您所发送的信息时，回复过来的短信将与您的信息走同一个信息中心，运营商将收取您的费用而不收取对方的。

注：回复路径的实现需要网络运营商支持。

●容量查询：该功能用于显示SIM卡和手机中的信息存储空间的使用情况。

●优先保存位置：可以设置将信息优先保存在SIM卡上或者手机上。

●信息发送设置：您可根据需要选择适合的选项。

●短信息防火墙：使用该功能可阻止某些信息的骚扰。首先选择开启该功能，然后在黑名单列表中加入将要阻止的发信人号码即可。

●发送设置：可选择“仅发送”或“保存并发送”。发送信息时，手机会根据您的设置，优先显示“仅发送”或“保存并发送”菜单。

信息管理

您可根据提示，有选择地对短信息进行相关操作。

●全部删除：全部删除所有信息。

●复制全部：将SIM卡中的信息全部复制到手机中或者将手机中的信息全部复制到SIM卡。

●移动全部：将SIM卡中的信息全部移到手机中或者将手机中的信息全部移到SIM卡。

●备份收件箱：使用该功能，您可以给收件箱中有价值的短信息做个备份，将其保存起来。备份信息保存在TF卡的“电子书”书文件夹中，您可以通过电子书功能来阅读备份的信息。

●发件人搜索：输入某个发件人的姓名，即可搜索到该发件人的所有短信。

●内容搜索：输入短信息的部分内容，即可搜索到包含该内容的所有短信。

11.2 彩信

彩信可以包含文字，图片，并且可通过彩信信息服务发送。用户必须向所在地的网络运营商申请彩信信息服务才可以使用本机的彩信信息功能，使用前请确认您的SIM卡支持该项服务或咨询相关的网络运营商。若彩信过大，手机可能无法发送和接收该彩信。

注：用户发送彩信信息前请确保完成以下操作：已经设定服务中心号码；已经完成WAP设定。

写信息

按▬（左）键，进入新建彩信界面，您可以看到收件人、抄送、密送、主题、编辑内容等列表，选择一项，按▬（左）键，可以对各项内容进行相关操作。

●收件人：按▬（左）键进入，您可添加收件人的电话号码和电子邮件，或者对已有的号码和邮件进行相关操作。编辑完收件人后，按“完成”，返回到原编辑界面，继续下一项编辑。

●抄送：如果网络支持，您可以添加抄送对象，操作同“收件人”。

●密送：如果网络支持，您可以添加密送对象，操作同“收件人”。

●主题：您可编辑彩信的主题。

●编辑内容：进入该功能后，您可以编辑彩信的文字内容，或根据需要通过选项菜单插入各种对象。编辑完彩信后，按▬

（右）键进入以下菜单：

■发送：将该信息发送出去。

■保存并发送：在发送该信息的同时将该信息保存到发件箱中。

■保存到草稿箱：不发送，只将该信息保存到“草稿箱”中。

■发送选项：可以选择“发送选项”中的相关内容进行操作。

■离开：退出编辑界面，不再对该信息进行编辑。

收件箱

收件箱中保存着手机接收到的彩信，进入收件箱可以查看到所有收到的彩信并可对其进行相关操作。按方向键选择其中一条彩信，按（左）键进行如下操作：

●查看：查看彩信的信息内容。

●回复：给发件人回复彩信。

●短信回复：给发件人回复短信息。

●回复给所有人：给该彩信中的所有人回复彩信。

●转发：把该条彩信转发出去。

●删除：删除该条彩信。

●全部删除：删除收件箱中的所有彩信。

●信息详情：查看彩信发件人的电话号码、发送时间等信息。

●提取号码：可提取彩信发件人的号码及彩信内容中的号码。

发件箱

该功能用于对已存储的发送信息进行查看、删除等操作。选择其中一条彩信，按（左）键进行如下操作：

●查看：查看彩信的信息内容。

●转发：将该条彩信转发给他人。

●编辑：重新编辑该条彩信。

●发送：重新发送该条彩信（未发送成功的彩信有该菜单）*。

●删除：删除该条彩信。

●全部删除：删除发件箱中全部彩信。

●信息详情：查看彩信收件人、建立时间、信息大小等信息。

●提取号码：可提取彩信收件人的号码及彩信内容中的号码。

草稿箱

草稿箱用来存储尚未发送的信息。选择其中一条彩信，按（左）键可进行如下操作：

●查看：打开该彩信查看该彩信的内容。

●发送：发送该条彩信。

●编辑：重新编辑该条彩信。

●删除:删除该条彩信。

●全部删除:删除草稿箱中的全部彩信。

●信息详情：查看该条彩信的详细信息。

●提取号码：可提取彩信收件人的号码及彩信内容中的号码。

预设信息

按（左）键进入预设信息列表。按上下方向键选择一条信息，再按（左）键可对该条信息进行如下操作：

●查看：浏览该条彩信的内容。

●从样版中产生新信息：可以使用预设信息的内容编新彩信。

●信息详情：可以查看该条彩信的相关信息。

设置

使用本功能，可以对彩信的相关参数进行设置。

●编辑设置：可对编辑模式、图片缩小、自动签名进行设置。

●发送设置：可对使用期内、发送报告等各项内容进行设置。

●接收设置：可对主网络、漫游网络等各项内容进行设置。

●过滤设置：可对匿名发件人及广告信息进行设置，并可设置最大接收容量。

●网络设置：进入该功能后，按上下方向键选择其中一项，按▬（左）键进入，选择“激活设置文件”，可激活服务器；选择“编辑设置文件”，可对服务器的各种参数进行设置。

●容量查询：该功能用于显示内存的使用情况。

11.3　聊天

您可选择“聊天室一”或“聊天室二”进行聊天，选择一个聊天室，按▬（左）键，可对其进行设置。

●聊天室设置：设置自己的昵称和对方的电话号码。

●开始聊天：按▬（左）键进入信息编辑界面，编辑聊天内容。聊天内容的编辑方式同“写短信”。

11.4　PUSH收件箱

PUSH又叫服务信息或推入信息，是一种特殊格式的短信，可以将某一站点或某一业务的链接通过短信发送到手机上，打开短信中的链接，就可以直接访问业务了。按▬（左）键进入PUSH收件箱，即可阅读PUSH信息。

11.5　语音信箱

进入语音信箱后，选择其中一个语音信箱，按▬（左）键进入下列选项：

●编辑：可对语音信箱的电话号码进行编辑。

●连接到语音：拨打该语音信箱号码。

11.6　小区广播

本功能是您的服务运营商向其系统内的用户发送的一项单项信息服务，如天气和交通服务等。其相关信息请咨询运营商。

●接收模式：开启或关闭接收小区广播。

●读取信息：接收到的小区广播会存贮在该项中，用户可按▬（左）键进入并读取内容。

●语言：选择“所有语言”，则手机可显示运营商支持的所有语言。

●频道设置：您可以对小区广播的频道进行选择、新增、编辑或删除等操作。

12　多媒体

您可使用多媒体功能来管理照片、视频短片、录音、电影等文件。一些文件因为占用内存空间较大，请将其保存到microSD卡（T-F卡）上。随本机赠送的T-F卡可以储存多媒体文件，如视频短片、音乐曲目、声音文件、图象、录音等。请将T-F卡放在儿童接触不到的地方。

12.1　照相机

选择“照相机”，按▬（左）键进入拍照界面，按OK键或O键拍摄照片，按方向键调节焦距或亮度。在拍照界面，按▬（左）键可进入选项菜单，您可根据自己的需要对照相机进行重新设置。按上下方向键进入各选项菜单，按左右方向键选择，按OK键保存设置。

●到相册：进入到相册，可预览照片。

●特效设置：本机为您提供多种特殊照片效果，请根据喜好选择使用。

●白平衡：可选择拍照时所需的光线强度，有多种选项供选择。

●连拍设置：设置是否需要连拍及连拍张数。

●环境模式：设置拍照的环境。

●照片质量：可对照片质量进行设置。

●照片大小：可对照片大小进行设置。

●曝光补偿：可对曝光进行设置。

●快门声：设置快门声。

●延迟拍摄：设置是否需要延迟拍摄及延迟时间。

●保存路径：选择将照片储存在手机中或者存储卡中。

●还原设置：将以上所有设置还原为出厂默认设置。

●帮助：本机提供照相机的操作方法供您参考。

注：使用该功能前请先插入T-F卡。若您的手机内存不够保存照片，请将保存路径设置为T-F卡。

12.2　摄像机

选择“摄像机”，按▬（左）键进入录像界面，按OK键或O键开始录像，按方向键调节焦距或亮度。在录像过程中，按一下OK键或O键，暂停录像，再按一下OK键或O键，接着录制，影片不会中断。录完后，按▬（右）键停止，保存录像文件。在录像取景界面，按▬（左）键可进入如下菜单，您可根据自己的需要对摄像机进行重新设置。按上下方向键进入各选项菜单，按左右方向键选择，按OK键保存设置。

●到播放器：进入电影播放器，可浏览播放列表。

●白平衡：可选择录像时所需的光线强度，有多种选项供选择。

●曝光补偿：可对曝光进行设置。

●环境模式：设置录像的环境。

●视频质量：可对录像质量进行设置。

●特效设置：本机为您提供多种特殊录像效果，请根据喜好选择使用。

●保存路径：选择将录像储存在手机中或者存储卡中。

●还原设置：将以上所有设置还原为出厂默认设置。

●帮助：本机提供摄像机的操作方法供您参考。

注：使用该功能前请先插入T-F卡。若您的手机内存不够保存录像文件，请将保存路径设置为T-F卡。

12.3 音乐播放器

选择“音乐播放器”，按（左）键进入音乐播放界面，按OK键可控制播放或暂停；按左右方向键选择上一首或下一首乐曲，长按左右方向键快退或快进；按上下方向键调节音量。在音乐播放界面，按（左）键可进入如下菜单：

●播放列表

按（左）键进入播放列表，选择一首乐曲，按（左）键对该乐曲进行如下操作：

■播放：播放所选的乐曲。

■详情：查看所选音乐文件的名称、大小等信息。

■加入铃声库：将该音乐文件加入到铃声库中备用。

■更新播放列表：使用该功能，可以更新播放清单列表。*

■新增：从手机的存储器或者T-F卡中增加歌曲到播放列表。*

■删除：将该音乐文件从播放清单中删除。*

■全部删除：将所有音乐文件从播放清单中删除。*

●设置：您可根据需要对音乐播放器进行相关设置。

注：1、当上述“设置”中的“自动生成列表”设为“开”时，才会出现“更新播放列表”菜单。

2、当上述“设置”中的“自动生成列表”设为“关”时，才会出现“新增”、“删除”、“全部删除”菜单。

●帮助：本机提供音乐播放器的操作说明供您参考。

12.4 电影播放器

选择“电影播放器”，按（左）键进入播放列表，选择一个文件，按（左）键可对该文件进行如下操作：

●播放：进入电影播放界面。在电影播放界面，按（左）键或OK键，可以切换播放状态；按上下方向键可以调节音量；按左右方向键选择快进或快退；按✱+键，可以切换全屏播放和正常播放状态。

●发送：可将该电影作为来电影片加入到手机通讯录中（SIM卡的通讯录则不能增加），也可作为手机屏保，或将其发送给朋友（若文件过大，手机可能不支持。）

●重命名：可以给该电影重新命名。

●删除：将该电影文件从手机中删除。

●删除全部文件：将手机列表中的电影文件全部删除。

●排序：按一定条件给列表中的电影排列顺序。

●保存路径：选择文件所在的存储器。

●帮助：本机提供电影播放器的操作说明供您参考。

12.5 相册

选择“相册”，按（左）键进入，您可预览照片。选中一个照片，按一下（左）键，可对该照片进行如下操作：

●查看：打开照片。

●浏览模式：设置浏览照片时的模式。

●发送：可根据提示，将该图片通过彩信发送出去，或者作为其它功能使用。

●重命名：更改该照片的名称。

●删除：将该照片从相册中删除。

●删除全部文件：将所有照片从相册中删除。

●排序：按一定条件给列表中的照片排列顺序。

●保存路径：选择文件所在的储存器。

●帮助：本机提供照片的浏览方式供您参考。

12.6 录音

进入该功能，屏幕显示手机上存储的录音文件，选择一个文件，按▬（左）键可进行如下操作（如果列表中没有文件，按▬（左）键可以进入“录音”、“设置”和“帮助”选项。）：

●录音：进行新的录音，在录音过程中，按▬（左）键暂停录音，再次按▬（左）键继续录音，按▬（右）键停止录音，请输入文件名称后保存录音文件。

●播放：播放所选的录音文件，按上下方向键可调节音量。

●附加：在选中的录音文件上追加录音。请注意，只有录音文件为AMR格式时，才能使用该功能。

●重命名：对录音文件进行重新命名。

●删除：删除当前录音文件。

●全部删除：删除所有的录音文件。

●设置：可对录音文件进行相关设置。

●发送：可将当前选定的录音文件发送给朋友。

●帮助：本机提供录音的操作方法供您参考。

注：使用该功能前请先插入T-F卡。若您的手机内存不够保存录音文件，请将保存路径设置为T-F卡。

12.7 调频广播

您可以用本手机接听调频广播。收听广播时请先插入耳机。

选择“调频广播”菜单进入，手机显示控制面板。在控制面板界面，按▬（左）键可对其进行如下操作：

●频道列表：设置您想要收听的广播频道。

●手动输入：手动输入广播频道。

●自动搜索并设置：手机自动搜索可用的广播频道。

●设置：可对调频广播的相关内容进行设置。

●录音：对当前正在播放的广播节目进行录音。录音文件将被保存到下文的“文件列表”中。

●附加：在上述录音原文件的基础上增加录音。只有amr格式的录音文件才可附加。请在上文的“设置”中将“录音格式”设置为amr。

●文件列表：该列表显示您录制的广播的所有文件。

●帮助：本机提供调频广播的操作说明供您参考。

12.8 FM定时录音

您可使用该功能给调频广播进行定时录音。进入该功能，选择一项，可按自己的要求对定时录音进行相关设置。

附：多媒体格式说明

本书提供本机媒体工具（如电影、图片、录音等）所支持的格式、尺寸等一些信息供您参考，对于列表以外的其他格式或尺寸，本机可能不支持。当您往手机中下载音乐、电影等的时候，请参考本说明。

●多媒体文件大小均受存储器大小的限制。

电影	格式1	支持格式	avi
		尺寸	≤176X144
		视频格式	mjpeg
		视频 Bit rate	≤768kbps
		帧率 Frame rate	≤14帧
		音频格式	PCM
		声道	单声道
		音频 Bit rate	128
		音频 Sample rate	8kHz
	格式2	支持格式	3gp、mp4
		视频格式	mpeg4、h263
		尺寸	≤240*320
		视频 Bit rate	≤500kbps（尺寸≤176*144时）
			≤300kbps（尺寸≤240*320时）
		帧率 Frame rate	≤15帧（尺寸≤176*144时）
			≤12帧（尺寸≤240*320时）
图片		本机可打开的图片格式	jpg、gif、bmp、wbmp
		本机可打开的JPG图片的最大尺寸	1024X768像素
照相机		像素	30万
录音		支持格式	amr、wav
声音或音乐		支持格式	mp3、amr、wav、aac、midi
电子书		支持格式	txt
存储卡		用电脑格式化存储卡时应选择的文件系统类型	FAT

13　我的收藏

该功能用于保存用户的资料文件。在主菜单中选择“我的收藏”，按（左）键进入。

13.1　文件管理

●手机：使用该功能，可对手机存储器内的文件资料进行相关操作。

■开启：打开手机储存器的目录，选择一个文件夹，按（左）键可进行如下操作：

1、开启：打开手机目录下的目录和文件。

2、新建文件夹：建立一个新的文件夹。该项操作需要输入文件夹的名称。

3、重命名：更改文件夹的名称。

4、删除：删除所选文件夹及文件夹下的所有资料，请小心使用此功能。

5、排序：对此目录下的文件夹进行排序，请选择排序的类型。

■新建文件夹：建立新的文件夹，需要输入文件夹的名称。

■格式化：格式化手机储存器。

●存储卡：使用该功能，可对存储卡内的文件资料进行相关操作。该项操作可参考“手机”。您必须先在手机的T-F卡卡槽中插入存储卡才能使用该功能。

13.2　游戏

本手机提供趣味游戏以供您娱乐，操作说明请参考游戏中的游戏说明。

13.3　售后服务

本功能用于显示本机在全国各地售后服务中心的地址及联系电话。

13.4　SIM工具箱

本功能只有在所使用的SIM卡是STK卡时才能使用。本功能所显示的菜单内容为SIM卡中预设的，并非手机菜单，并且根据SIM卡类型的不同而不同。请根据菜单提示操作即可。

14　互联网

本功能利用WAP功能将手机连接到互联网，浏览WAP网站上丰富的服务内容，例如新闻，娱乐等。请注意，用户必须先向所在地的网络运营商申请WAP服务后才可以使用相关功能。

14.1　浏览器

WAP浏览器为您提供访问互联网的功能。通过GSM或者GPRS（需要网络支持）来访问互联网。

●主页：选择该项，手机可连接到当前配置所设置的WAP主页，如果主页为空，则需要设置主页。

●收藏夹：该功能可以帮您存储网页列表，您可以利用此功能快速访问感兴趣的网页。按上下方向键浏览已存网址，选中一个网址，按OK键可登录该网址，您可浏览网页上丰富的内容。按（左）键可进行如下操作：

■编辑：编辑选中的网址。

■发送：将该网址发送给朋友。

■删除：删除选中的网址。

■删除所有：删除收藏夹中的所有网址。

■加入到收藏夹：往收藏夹中添加一个新网址。

●历史记录：该功能记录了最近访问的WAP页。按（左）键可对选中的WAP页进行下一步操作。

●新网址：请输入一个WAP地址，然后按（左）键，选择完成，即可访问该WAP网页。

●PUSH收件箱：按（左）键进入收件箱，您可阅读PUSH信息。

●设置：上WAP网时，需要对WAP的相关参数进行设置。具体设置可询问您的网络服务商。

■编辑设置文件：选择一个设置文件，按（左）键，可对其进行如下操作：

1、激活设置文件：激活该文件。

2、编辑设置文件：对WAP参数进行重新设置。

■浏览选项：可设置等待时间、浏览网页时是否显示图片。

■PUSH信息设置：可选择是否接收PUSH信息。

■清除缓存：用户访问过的信息会储存在手机的缓冲存储器中，选择“清除缓存”，则可将其清除。

■清除个人资料：将个人资料清除。

■信任凭证：使用该功能可查看信任凭证的详细内容。

注：为了保证您能顺利使用互联网功能，建议您使用本机出厂时的默认设置。

14.2　帐号资料

●GSM数据

进入GSM数据的帐号列表，选择其中一个帐号选项，按（左）键，可对该帐号的各项参数进行设置：

■名称：输入或编辑该帐号的名称。

■号码：设置拨号连接的电话号码。

■使用者帐号：设置使用者的帐号。

■密码：设置与使用者帐号对应的密码。

■线路类型：选择线路的数据类型。

■速度：选择连接WAP的数据速度。

■网域：设置服务器地址。

注：为了保证您能顺利使用互联网功能，建议您使用本机出厂时的默认设置。

●GPRS

进入GPRS的帐号列表，选择其中一个帐号，按 （左）键进入，可对该帐号的各项参数进行设置：

■名称：输入或编辑该帐号的名称。

■GPRS连接点：设置GPRS的连接点。

■使用者帐号：设置使用者的帐号。

■密码：设置与使用者帐号对应的密码。

■认证模式：选择认证模式。

注：为了保证您能顺利使用互联网功能，建议您使用本机出厂时的默认设置。

15 BBK空间

BBK空间是本公司特别为用户推出的一个集娱乐、休闲为一体的网站空间。进入BBK空间，您可登录步步高3G网、浏览步步高社区、开博客等，享受丰富多彩的网络空间。

16 USB设置

在开机状态下，用USB数据线将手机与电脑连接时，手机显示屏会显示手机的可用功能，请根据实际需要选择使用。

16.1 U盘功能

选择“U盘功能”进入，可连接手机中的存储器。您可以往存储器中拷贝影音文件及其他资料，并可对这些文件进行管理。

注：本机出厂时，手机存储卡中保存有原厂配置的文件，这些文件对使用手机的某些功能是必不可少的，请用户不要对此类文件进行更名、删除或移动，并请用户尽量备份这些文件，以便文件在被删除或破坏后能够及时得到恢复。

16.2 摄像头

选择“摄像头”进入，该功能可以把手机的摄像头作为一个电脑摄像头使用。

16.3 数据端口

使用该功能可以进行数据管理。使用该功能时，需要电脑中的相关软件支持。

17 安全密码

安全密码可防止手机和SIM卡被非法使用。

17.1 PIN码

PIN码为个人识别码，由4至8位数字组成，用于防止SIM卡被非法使用。PIN码由网络运营商提供。若开启PIN码，则每次开机时都要输入该密码。

注：如果连续3次输入的PIN码错误， 则SIM卡将被锁住，此时您必须输入PUK码才能解锁(网络运营商一般不向用户提供PUK码，因此当显示屏要求输入PUK码时，请立即与网络运营商联系，不要自行输入任何字符！)。

17.2 PUK码

PUK码为个人解锁码 ，由8位数字组成，在更改被锁定的PIN码时使用。

注：此密码由网络运营商提供。

17.3 PIN2码

PIN2码用于防止进入某些高级功能。例如，固定拨号等。

注：如果连续3次输入的PIN2码错误，其操作步骤与输错PIN码类似，不同的是此时应输入PUK2码解锁。

17.4 PUK2码

PUK2码为个人解锁码 ，由8位数字组成，在更改被锁定的PIN2码时使用。

注：此密码由网络运营商提供。

18 维护与保养

18.1 手机及其配件

本手机设计优良，制作精细，透彻了解本手机的维护与保养,可更安全有效的使用本手机，并尽可能延长手机的使用寿命。

- 请保持手机的干燥。雨水、湿气及液体皆含有矿物质，会腐蚀手机的电路。
- 请不要将手机放在脏乱、有灰尘的地方。
- 请勿在高温处使用或存放手机。高温会缩短电子元件的寿命、损坏电池，并使某些塑料部分变形或融化。
- 请勿在过冷的地方使用或存放手机。当手机恢复常温后，湿气会在手机内部凝结，造成电路板的损坏。
- 请勿自行拆卸手机，非专业的处理可能会损坏手机。当手机出现故障时，请与当地的步步高售后服务中心联系。
- 请避免摔落、敲打及振动手机，不当的外力可能导致手机内部电路损坏。
- 请勿使用化学溶剂或清洁剂清洗手机。要清洗手机，请使用沾有清水或中性肥皂的柔软棉织品轻擦手机外壳。
- 请使用清洁、干燥的软布擦拭镜头和显示屏。
- 不要用颜料涂抹手机。颜料可能会阻塞手机部件，从而影响正常操作。
- 请使用厂家推荐的原厂配件。
- 如果手机或其配件出现故障，请将其送到离您最近的步步高授权维修机构进行维修。维修前请将需要保留的数据（如名片、重

要资料等）进行备份。

18.2 电池

●本手机由锂离子充电电池供电。新电池只有经过两、三次完全充电和放电的周期后才能达到最佳性能。电池第一次充电至少要充12小时(但不要超过18小时)，以达到最佳使用效果。

●电池可以充电、放电几百次，但最终会失效。当电池的通话时间和待机时间明显缩短时，就需要购买新电池。仅可使用经步步高认可的电池，且仅可使用经步步高认可，适用于此型号手机的充电器为电池充电。

●充电器不用时，请从电源插座上拔出。请不要将完全充电的电池长时间连接在充电器上，因为过度充电会缩短电池的寿命。

●当电池电量很低，只能保持几分钟的通话时间时，手机会发出警告。电池电量全部用完后，手机将自动关闭。

●如果电池电量已完全耗尽，充电时，可能需要等待几分钟，显示屏上才会出现充电指示符号，这时您才可以拨打和接听电话。

●不要使电池短路。当一些金属物体（如硬币、别针或笔等）偶然将电池的正负极（即：电池上的金属触点）连接在一起时，就会发生短路。短路会损坏电池或连接物。当您将电池放在口袋或提包内时，就可能出现这种情况。请将电池单独放置。

●充电时，由于电池温度会升高，请不要将电池和易燃物放在一起（如，床头、衣物、书本等），以免引发火灾。充电时，请将电池置于空旷处，不可用物体覆盖电池。

●不可将电池投入火中，也不可将电池用于极端高温的场所，以免电池爆炸。

●不得拆卸或改装电池，不可将电池置于强机械冲击的场所，也不可用硬物穿击电池。

●不要将电池挪作他用。切勿使用任何受损的充电器或电池。

●如果电池有任何裂纹、变形或其他类型的损坏，或发现电解液泄漏，应立即停用该电池。若漏出的电解液沾在皮肤上或衣服上，应立即用肥皂和清水清洗干净；若不慎将电解液溅入眼睛，应用清水彻底冲洗，并立即与医院联系治疗。

●不要在温度很低的情况下使用锂电池，低温下无法获得最大的待机/通话时间；为了保证您的使用安全，请勿将电池暴露在温度低于-10℃或高于40℃的环境里。

●充了电的电池若长时间搁置不用，则电池本身会自行逐渐放电。

●为了延长电池的使用寿命，不使用时，请将其充电后（半满状态）用不导电的材料包装好，放置于凉爽、干燥和避光的地方。存储时间不超过一个月，一个月后请再次充电。

18.3 帮助

如果在使用手机时发生异常情况，请参照下表解决：若仍有疑问，请拨打网络运营商的服务咨询电话。

异常情况	发生原因	解决方法
无法将资料输入通讯录	通讯录资料已满。	删除部分通讯录资料。
无法设置某些功能	网络运营商不提供此功能。	与网络运营商联系。
信号接收不良	1. 在信号不好的地方使用手机。如高楼附近或地下室。	如果在楼房内，请移到窗口附近。如果信号很弱，请移到空旷的地方。
	2. 处于通话密集时期，线路拥塞造成无法通话。	尽量避免。
	3. 远离网络运营商的基站。	可以请网络运营商提供服务区域图。
回音或杂音	1. 网络运营商的中继线不良造成。	挂断再重拨，中继线的选择可能更换较好的线路。
	2. 某些通话地区本地线路不良。	
不能开机	电池电量耗尽。	给电池充电。
待机时间变短	1. 待机时间与网络运营商的系统设置有关。同一手机在不同的网络下使用，待机时间不尽相同。	在信号接收不良的区域，请暂时关机。
	2. 电池耗损，在使用过程中电池的性能会逐渐降低。	更换新电池。
	3. 收不到信号时，手机将持续搜索信号，消耗大量电量，造成待机时间短。	移到接收信号较好的区域或暂时关闭。

异常情况	发生原因	解决方法
SIM卡不能使用	1. SIM卡无效。	与网络运营商联系。
	2. 不在服务区域内。	检查网络运营商的服务区域。
	3. 信号弱。	移到窗口或选择另一个服务网络。
无网络服务	1. SIM卡损坏。	送回网络运营商处检查。
	2. SIM卡未装好。	重新正确安装SIM卡。
	3. SIM卡触点不清洁。	用干净的布将触点擦拭干净。
不能发送短信息	未开通此项服务或没有输入短信息中心号码。	与网络运营商联系，设定正确的短信息中心号码。
无法拨打电话或无法接听电话	已设置固定拨号、呼叫限制或取消送本机号码。	关闭固定拨号、呼叫限制或启动送本机号码。
PIN码被锁	输入3次不正确PIN密码。	与网络运营商联系
电池不能充电	1. 电池或充电器损坏。	更换新电池或充电器。
	2. 手机温度低于零下10摄氏度或高于40摄氏度。	调整充电环境。
	3. 接触不良。	检查充电器接头是否连接好。

19　输入法

在使用手机时，很多时候需要输入文本，比如编辑通讯录姓名、编写短信息等。本机集成了多种输入法供您选择。

19.1　编辑界面说明

编辑界面是指编写短信息内容、输入通讯录姓名等的界面。以写短信息为例：编辑界面可以大致分成两个区域：编辑区、输入法区。编辑区位于显示屏上方，占据较大空间，输入法区在屏幕下方，占据较小空间。

当输入法区为空时，方向键用于控制光标在已输入的字符中间移动，▬（右）键用于删除光标前的一个字符。▬（左）键一般用于菜单选择。

输入法区用于显示输入的编码、编码所组合出的汉字、词组、英文字符、英文单词等内容。

当输入法区中有备选汉字、词组时，按下方向键翻页显示（如果备选汉字超过一行），按左右方向键移动光标选择不同的汉字或词组。

19.2　输入法按键

在输入界面，按键一般具有如下功能：

●数字1-9：用于文字内容的编辑。

●OK键：输入文字。

●▬（右）键：清除。

●方向键：控制光标移动。

●*+键：在输入法里打开标点和符号。

●#ꝏ键：用于在输入状态下切换输入法。

●▬键：退出编辑界面。

19.3　智能拼音

键位定义：在拼音输入法中，数字键定义为：“2 ABC、3 DEF、4 GHI、5 JKL、6 MNO、7 PQRS、8 TUV、9 WXYZ”。

使用拼音输入法，可输入单个汉字和词组，也可以进行简单数字和英文输入。

如果需要输入某个汉字，可以直接按该汉字拼音对应的按键。如果当前的按键序列有匹配汉字和音节，通过按左右方向键选择音节。如果当前的按键序列没有匹配的音节和汉字(包括键入“1”的情况)，就进入数字输入状态，按上方向键就可以输入该数字序列。

●汉字和词组输入

如输入词组“我们”，可以输入按键序列“96636”，此时默认的是按键对应的汉字或者词组，可以按左右方向键选择对应的音节，如：“WoMen、wo”。如果选择了“WoMen”，按下方向键即可进入汉字选择状态。按OK键输入所选汉字。

●简单数字输入

按相应的数字键，然后按上方向键即可输入数字。

●简单英文输入

在智能拼音输入法中，无需切换输入法即可实现英文单词的输入。具体操作方法为：按单词字母对应的按键，然后短按#ꝏ键，候选行即出现相应的英文单词。选择方式同“智能英文大/小写”。

注：在笔画输入法中也可进行简单英文输入，方法同本节。

19.4　笔画输入

手机的数字键“1”~“5”代表的笔画是：“1”键即“一”键，代表“一”或“㇀”；“2”键即“丨”键，代表“丨”或“亅”；“3”键即“丿”键，代表“丿”；“4”键即“丶”键，代表“丶”或“㇏”；“5”键即“乛”键，代表除“1”~“4”键之外其他有折的笔画，如：乙、㇄、𠃌、㇛、𠃋、㇙等。为了提高输入效率，用余下的“6、7、8、9、0”五个数字键分别对应25个常见部首，按起笔“横竖撇点折”分为5 组，每组5 个部首，以此作为一种可选的辅助输入手段。这25个部首分别为：“扌艹车雨木，山丷丨⺍口日目，𥫗钅犭亻月，忄氵宀火辶，女阝纟马弓”。您可以根据汉字的标准笔画顺序按相应的数字键输入笔画，也可以使用部首辅助实现快速输入。手机将显示对应于所输入笔画的候选字。

●标准笔画输入

按照汉字的标准笔画顺序输入笔画，按下方向键进入汉字选择状态，按方向键选择所需汉字，然后按OK键输入。

●部首辅助输入

在输入若干笔画后，当发现部首列表区有所需的部首时，先输入该部首的编号，再按笔画顺序继续输入余下的笔画即可。

●笔画输入法举例：输入“村庄”

标准笔画输入

■输入“村”字的笔画：请依次按“1、2、3、4、1”键输入。

■从候选字列表中选择“村”字，按OK键，此时联想字列表出现。从联想字列表中选择“庄”字。

部首辅助输入

■输入“村”字的第一笔“一”，此时部首列表区出现了“木”字旁，输入“木”字旁对应的编号。

■再依次输入“寸”的笔画，候选字列表中即出现了“村”字。

■输入联想字的方法同“标准笔画输入”。

19.5　智能英文大/小写

智能英文输入法采用的是传统的8键定义，即：“2ABC 、3DEF、4GHI、5JKL、6 MNO、7 PQRS、8 TUV、9 WXYZ”。按“2-9”的某一数字键，候选行中即出现该数字键上包含的所有单个字母及对应的数字。例：按一下数字键“2”，候选行中出现的是字母“A”、“B”、“C”和数字“2”。

●在智能英文输入法中，“0”字键和“1”字键作为特殊替代键用。

■“0”字键

对于英文的一些特殊格式，如“It's 、We're、O'clock、P.M.、T－shirt”等，除了按照常规方法输入外，还可以用“0”字键进行输入。“0”字键显示的是“-”、“.”等一些特殊符号。如，输入“4、0”，就会出现候选单词“I'”、“I'D”、“I'LL”等。

■“1”字键

在智能英文输入法中，按数字键“1”，可以输入空格或者数字1。当按了多个按键再按“1”字键时可进入数字输入状态，按上方向键可以向编辑区输入数字。

●智能英文输入法举例，以“AND”为例：按“AND”对应的按键“263”，这时候候选行中出现的单词是“AND”，按右方向键则会出现以“AND”开头的所有单词。

注：出现在候选行中的第一个单词是词头，按右方向键出现的是以该词开头的全部单词，按下方向键出现的是与按键序列匹配的其他词头以及以该词头开头的其他单词。

- 智能英文输入法还支持拼音音节的输入。当您输入的英文句子中含有表达中国地名、单位名称、人名等的词汇时，不再需逐个字母输入，直接输入汉字的音节即可（只能输入单个汉字的拼音），按上下方向键，对列出的音节进行选取。如：输入“步步高”的拼音：“bu、bu、gao”。
- 在智能英文输入法中输入数字
  按数字对应的按键，输入完后，直接按上方向键即可输入数字。

19.6 大/小写字母和数字输入

除可以在上述几种输入法中输入字母和数字外，还可以在输入法中选择“ABC、abc、123”三种输入模式，分别进行单纯的大写字母、小写字母和数字输入。

19.7 输入法切换

在编辑状态，按#键可切换输入法。

19.8 符号输入

在编辑界面，短按*+键进入符号输入状态。按方向键移动光标到希望输入的符号，按OK键确认输入。

移动产品（部件）中有毒有害物质或元素名称及含量标识说明

部件名称		有毒有害物质或元素					
		铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr^{6+})	多溴联苯(PBB'S)	多溴二苯醚(PBDE'S)
主机(子机)	半导体材料	×	○	○	○	○	○
	各类线材	×	○	○	○	○	○
	塑胶件	○	○	○	×	○	×
	五金件	×	○	○	×	○	○
	固定粘合胶	○	○	○	○	○	○
	油漆/油墨	×	○	×	○	○	○
	焊料	×	○	○	○	○	○
	电路板	○	○	○	○	○	○
配件	耳机	×	○	○	×	○	○
	光盘	×	○	○	○	○	○
	数据线	×	○	○	×	○	○
	充电器	×	○	○	○	○	○
电池		×	○	○	○	○	○

○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T 11363-2006规定的限量要求以下。

×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T 11363-2006规定的限量要求。

正常使用条件下，环保安全使用期限说明：

注1、手机中的有毒有害物质或元素在20年内不致发生外泄或突变，不会发生环境污染和人身损害。

注2、配件中的有毒有害物质或元素在10年内不致发生外泄或突变，不会发生环境污染和人身损害。

注3、电池中的有毒有害物质或元素在5年内不致发生外泄或突变，不会发生环境污染和人身损害。

BBK K112

特别声明

本公司拥有对本说明书的最终解释权，如说明书中所述内容与您的手机不符，请以您的手机为准。

本公司保留修改技术规则而不事先通知的权利。

本公司保留修改本说明书的权利，恕不另行通知。

制造商保留在未事先通知的情况下对技术产品规格进行修改的权利。